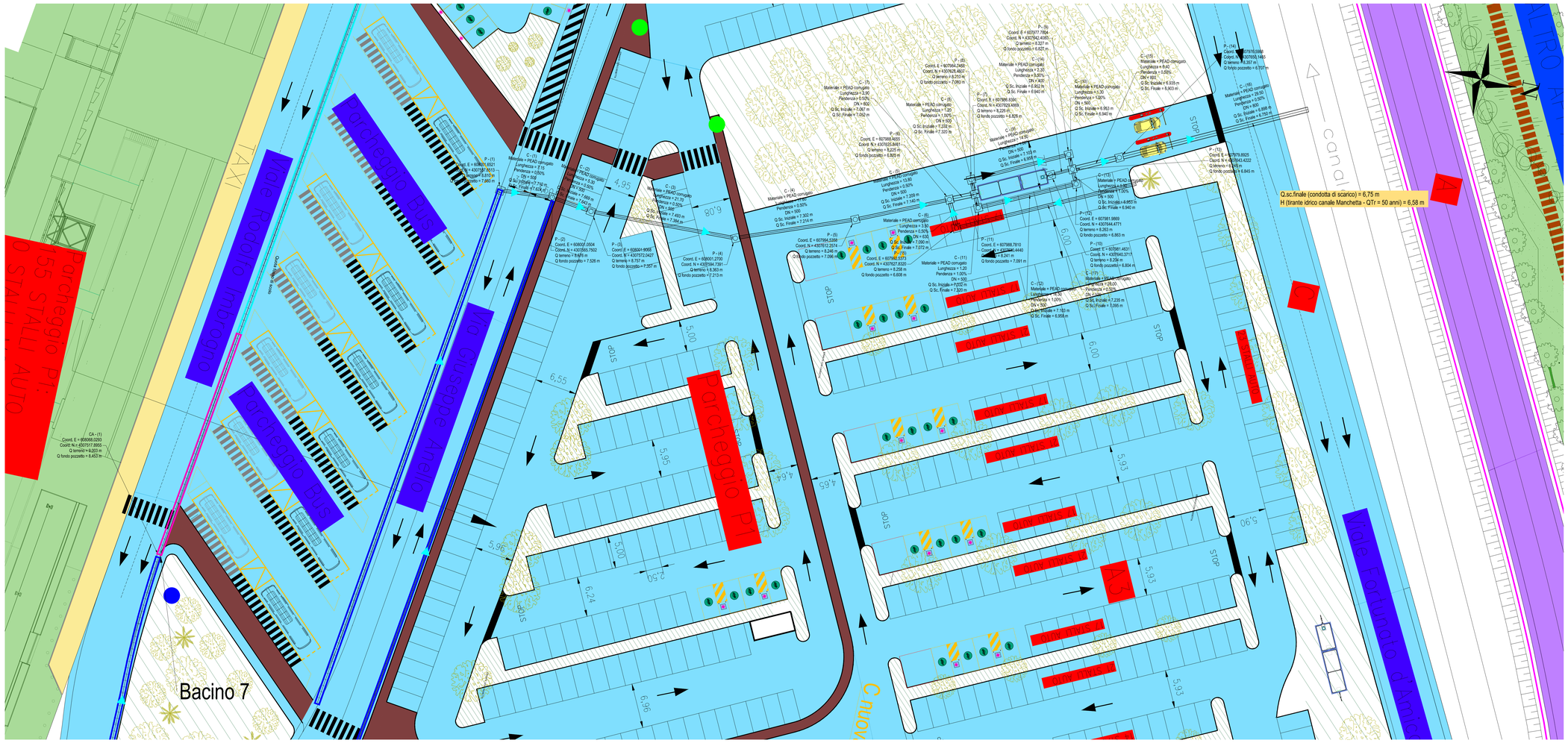


LEGENDA

- Flusso
- Reti di progetto
- Lotto 1
- Lotto 2

Rete Bacino 5-6A-6B - Scarico - Tabella Pozzetti

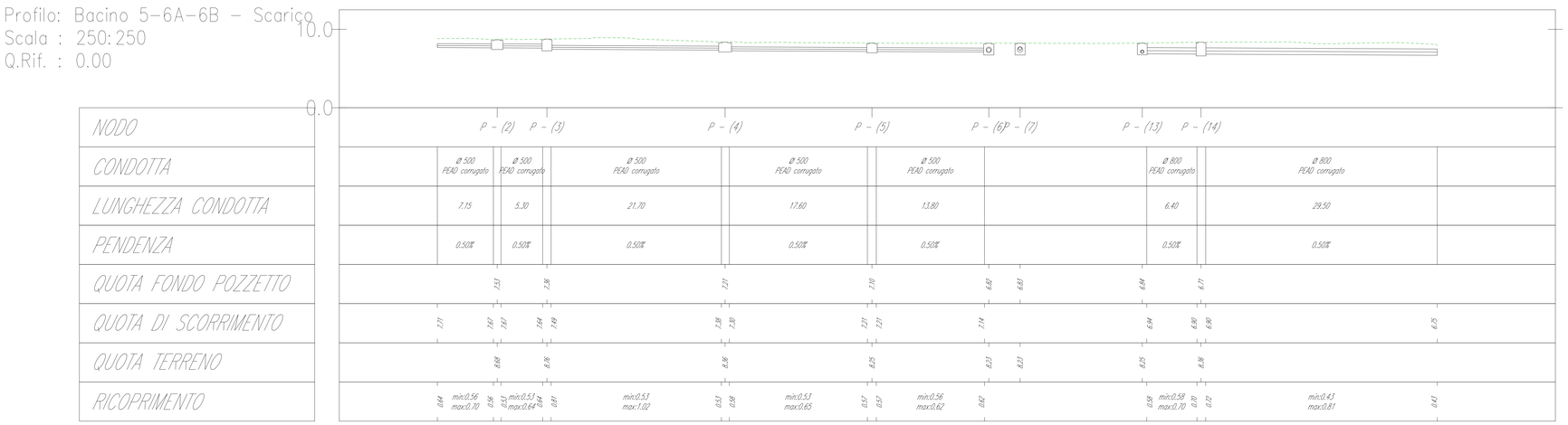
ID Pozzetto	Descrizione	Posizione	Dimensioni pozzetto [mm]	Altezza esterna [mm]	Dimensioni chiusino [mm]	Connessioni	Condotte Collegate	Quota Scorrimento [m]
P - (1)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 608001.6521 Nord = 4307557.8013 Quota = 8.610	Larghezza interna= 1000 Lunghezza interna= 1000 Spessore parete= 120	1.250	Diametro esterno = 700	1	C - (1)	7.710
P - (2)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 608001.8088 Nord = 4307557.2427 Quota = 8.157	Larghezza interna= 1000 Lunghezza interna= 1000 Spessore parete= 120	1.500	Diametro esterno = 700	2	C - (3) C - (2)	7.493 7.643
P - (3)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 608001.2504 Nord = 4307560.7502 Quota = 8.670	Larghezza interna= 1000 Lunghezza interna= 1000 Spessore parete= 120	1.250	Diametro esterno = 700	2	C - (1) C - (2)	7.674 7.669
P - (4)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 608001.2700 Nord = 4307584.7391 Quota = 8.363	Larghezza interna= 1000 Lunghezza interna= 1000 Spessore parete= 120	1.250	Diametro esterno = 700	2	C - (3) C - (4)	7.384 7.367
P - (14)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 607978.5998 Nord = 4307543.7480 Quota = 8.267	Larghezza interna= 1000 Lunghezza interna= 1000 Spessore parete= 120	1.750	Diametro esterno = 700	2	C - (16) C - (15)	8.668 8.803
P - (12)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 607991.9899 Nord = 4307564.4771 Quota = 8.263	Larghezza interna= 1000 Lunghezza interna= 1000 Spessore parete= 120	1.500	Diametro esterno = 700	2	C - (12) C - (13)	8.058 8.063
P - (13)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 607992.5373 Nord = 4307527.8320 Quota = 8.268	Larghezza interna= 1000 Lunghezza interna= 1000 Spessore parete= 120	1.750	Diametro esterno = 700	2	C - (6) C - (17)	7.090 7.095
P - (5)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 607994.2300 Nord = 4307560.2374 Quota = 8.246	Larghezza interna= 1000 Lunghezza interna= 1000 Spessore parete= 120	1.250	Diametro esterno = 700	2	C - (4) C - (5)	7.214 7.236
P - (12)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 607979.8625 Nord = 4307543.4222 Quota = 8.245	Larghezza interna= 1000 Lunghezza interna= 1000 Spessore parete= 120	1.500	Diametro esterno = 700	4	C - (15) C - (10) C - (14) C - (11)	8.035 8.040 8.040 8.045
P - (11)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 607988.7910 Nord = 4307480.4440 Quota = 8.241	Larghezza interna= 1000 Lunghezza interna= 1000 Spessore parete= 120	1.250	Diametro esterno = 700	2	C - (11) C - (12)	7.093 7.105
P - (8)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 607977.7904 Nord = 4307542.4065 Quota = 8.227	Larghezza interna= 1000 Lunghezza interna= 1000 Spessore parete= 120	1.500	Diametro esterno = 700	2	C - (8) C - (10)	8.668 8.663
P - (7)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 607988.6391 Nord = 4307529.4969 Quota = 8.228	Larghezza interna= 1000 Lunghezza interna= 1000 Spessore parete= 120	1.500	Diametro esterno = 700	3	C - (11) C - (9) C - (7)	7.033 7.035 7.067
P - (6)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 607988.4835 Nord = 4307523.8461 Quota = 8.225	Larghezza interna= 1000 Lunghezza interna= 1000 Spessore parete= 120	1.500	Diametro esterno = 700	3	C - (6) C - (9) C - (7)	7.072 7.140 7.050
P - (9)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 607994.7499 Nord = 4307542.4065 Quota = 8.210	Larghezza interna= 1000 Lunghezza interna= 1000 Spessore parete= 120	1.250	Diametro esterno = 700	2	C - (8) C - (9)	7.320 7.122
P - (10)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 607991.4631 Nord = 4307540.3711 Quota = 8.204	Larghezza interna= 1000 Lunghezza interna= 1000 Spessore parete= 120	1.500	Diametro esterno = 700	1	C - (14)	8.002

Rete Bacino 5-6A-6B - Scarico - Tabella Condotte

ID Condotta	Tipo	Materiale	DN/OD [mm]	Lunghezza [m]	SN [N/mm2]	Pendenza	Posizione Iniziale	Posizione Finale	Quota Scorrimento [m]	Ricoprimento Min. [m]	Ricoprimento Max [m]
C - (3)	Circolare	PEAD corrugato	500	21.70	8	0.50%	Est = 608001.8918 Nord = 4307557.5770	Est = 608001.2491 Nord = 4307584.2372	In = 7.493 Out = 7.384	0.53	1.02
C - (4)	Circolare	PEAD corrugato	500	17.60	8	0.50%	Est = 608001.0214 Nord = 4307586.2687	Est = 607994.7451 Nord = 4307611.5589	In = 7.302 Out = 7.214	0.53	0.85
C - (5)	Circolare	PEAD corrugato	500	13.80	8	0.50%	Est = 607994.2155 Nord = 4307612.7505	Est = 607988.6671 Nord = 4307635.3501	In = 7.239 Out = 7.140	0.56	0.82
C - (1)	Circolare	PEAD corrugato	500	7.15	8	0.50%	Est = 608001.6165 Nord = 4307558.1335	Est = 608001.0908 Nord = 4307565.3502	In = 7.710 Out = 7.674	0.58	0.70
C - (2)	Circolare	PEAD corrugato	500	5.30	8	0.50%	Est = 608001.1173 Nord = 4307565.2422	Est = 608001.8318 Nord = 4307571.4892	In = 7.669 Out = 7.643	0.53	0.84
C - (16)	Circolare	PEAD corrugato	800	29.50	8	0.50%	Est = 607979.3302 Nord = 4307602.5863	Est = 607963.1903 Nord = 4307677.1027	In = 8.668 Out = 8.730	0.43	0.81
C - (8)	Circolare	PEAD corrugato	500	1.20	8	1.00%	Est = 607986.2009 Nord = 4307629.2326	Est = 607985.2483 Nord = 4307628.7049	In = 7.322 Out = 7.320	0.42	0.43
C - (9)	Circolare	PEAD corrugato	500	14.50	8	1.00%	Est = 607984.4844 Nord = 4307629.9750	Est = 607978.0147 Nord = 4307641.9397	In = 7.103 Out = 8.958	0.64	0.80
C - (10)	Circolare	PEAD corrugato	500	1.30	8	1.00%	Est = 607978.2784 Nord = 4307642.8471	Est = 607975.4818 Nord = 4307643.2107	In = 6.863 Out = 8.940	0.81	0.84
C - (15)	Circolare	PEAD corrugato	800	8.40	8	0.50%	Est = 607979.6360 Nord = 4307643.9398	Est = 607976.8202 Nord = 4307649.6842	In = 8.835 Out = 8.903	0.58	0.70
C - (14)	Circolare	PEAD corrugato	400	2.30	8	0.50%	Est = 607981.1707 Nord = 4307644.8542	Est = 607980.1442 Nord = 4307642.9187	In = 8.662 Out = 8.640	0.89	0.93
C - (6)	Circolare	PEAD corrugato	630	3.50	8	0.50%	Est = 607980.1167 Nord = 4307627.6233	Est = 607988.8761 Nord = 4307626.0669	In = 7.090 Out = 7.072	0.57	0.58
C - (7)	Circolare	PEAD corrugato	800	2.90	8	0.50%	Est = 607987.0567 Nord = 4307628.9999	Est = 607988.2397 Nord = 4307626.3517	In = 7.067 Out = 7.050	0.42	0.43
C - (11)	Circolare	PEAD corrugato	500	1.20	8	1.00%	Est = 607987.3132 Nord = 4307628.7006	Est = 607988.2807 Nord = 4307628.2516	In = 7.322 Out = 7.320	0.42	0.45
C - (12)	Circolare	PEAD corrugato	500	14.50	8	1.00%	Est = 607988.5305 Nord = 4307630.9815	Est = 607982.2124 Nord = 4307644.0114	In = 7.123 Out = 8.958	0.67	0.83
C - (13)	Circolare	PEAD corrugato	500	1.30	8	1.00%	Est = 607981.4983 Nord = 4307644.2309	Est = 607980.3380 Nord = 4307643.9471	In = 8.853 Out = 8.840	0.64	0.84
C - (17)	Circolare	PEAD corrugato	500	28.00	8	0.50%	Est = 607980.0234 Nord = 4307601.4682	Est = 607992.0969 Nord = 4307626.3351	In = 7.235 Out = 7.365	0.59	0.79

Rete Bacino 7 - Tabella Caditoie

ID Pozzetto	Descrizione	Posizione	Dimensioni pozzetto [mm]	Altezza esterna [mm]	Dimensioni griglia [mm]	Connessioni	Condotte Collegate	Quota Scorrimento [m]
CA - (1)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 608068.0293 Nord = 4307557.8855 Quota = 8.453	Larghezza interna= 300 Lunghezza interna= 300 Spessore parete= 30	0.850	Larghezza = 590 Lunghezza = 590	0		



FSC — Fondo per lo Sviluppo e la Coesione
Ministero del Turismo — Ministero dell'Agricoltura, della Sovranità Alimentare e delle Foreste
Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU
Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica
MEF Ministero dell'Economia e delle Finanze
MINISTERO DELL'INTERNO
MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
REGIONE CALABRIA
INVITALIA L'AGENZIA PER LO SVILUPPO
Mims Ministero delle Infrastrutture e delle Mobilità Sostenibili

Aggiudicazione servizio di ingegneria e architettura dell'Agenzia nazionale per l'attrazione degli investimenti e lo sviluppo d'impresa S.p.A. "invitalia" in qualità di CENTRALE DI COMMITTENZA prot. n. 0205735 del 06.09.2023

ENAC ENTE NAZIONALE DEI CANALI VOLO

AEROPORTO CIVILE DI LAMEZIA TERME (CZ)

SACAL Società Aeroportuale Calabrese

REGOLAMENTO (UE) 139/2014 - CERTIFICAZIONE AEROPORTO E REGOLAMENTO (UE) 2015/1998

A.U. - Accountable Manager	Maintenance Manager	CIRCOLARE ENAC APT-16 Post Holder Progettazione
Dott. Marco FRANCHINI	Ing. Filippo MALAFARINA	Ing. Stefania RAIMONDO

S.A.CAL. S.p.A. Società Aeroportuale Calabrese

PROGETTO ESECUTIVO
(Codice Appalti D. Lgs 36/2023)

Progetto: *"Riqualifica della viabilità e delle aree di sosta"* dell'aeroporto di Lamezia Terme - CIS L03.
-CIG: 9906072533; CUP: H64G22000040009
Contratto Istituzionale di sviluppo "CIS Volare"
Ambito di intervento: Trasporti e mobilità sostenibili - Fondi CIS scheda L03
CONTRATTO SIA SACAL prot. n. n. 007/2024/RCA
PSA (Masterplan 2012-2027) approvazione ENAC nota n.107905 del 24.10.2017
ENAC "Scheda A" - L03 - parcheggi e viabilità

PROGETTISTA DELL'OPERA
Ing. Andrea Benincasa di Caravaccio

GEOLOGI
Dott. Geol. Gianluigi Mazzilli - Dott. Geol. Pierluigi Arbore

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Geom. Salvatore Cipolla

BIM MANAGER
Arch. Marcella Blasi

RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO
Ing. Matteo Mastroianni

Dott. Ing. R. ANDREA BENINCASA DI CARAVACCIO — ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI CATANZARO — n° 1001

Nemesis Ingegneria Srl
Via P. Togliatti 6 - Trotino
NEMESIS INGEGNERIA

Ing. Andrea Benincasa di Caravaccio
Ing. Cristina Aiasia
Geom. Salvatore Cipolla
Ing. Elisa Capoucci
Geom. Juri Salza

Ingegneri Guadagnuolo & Partners Srl
Via A. Colacino 19 - Lamezia Terme (CZ)

Ing. Alessandro Guadagnuolo
Ing. Luigi Guadagnuolo

SIGEA SaS
Via Savonarola 9 - Corato (BA)

Dott. Geol. Gianluigi Mazzilli
Dott. Geol. Pierluigi Arbore

OGGETTO ELABORATO
PLANIMETRIA E PROFILO RETE - BACINO 5-6A-6B

Approvazione ENAC

Riferimento Elaborato	Data	Scala	Codice elaborato	Rev.
	DICEMBRE 2025	VARIE	P E T 0 0 I D 0 0 I D R P L 0 9	A

REVISIONI					
D					
C					
B					
A	DICEMBRE 2025	EMISSIONE	A. GUADAGNUOLO	A. GUADAGNUOLO	A. BENINCASA
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO